Rexroth
Bosch Group

抓取和真空技术 → 真空气夹爪

补充性产品，系列 SGN

产品手册

抓取和真空技术 → 真空气夹爪

补充性产品，系列 SGN

系列 SGN
► F = 1,5 - 35 N ► 外部直径: 6,3 - 30 mm ► 外螺纹 **3**

系列 SGN
► F = 1,5 - 35 N ► 外部直径: 6,3 - 30 mm ► 外螺纹 ► 抗热的 **5**

 © Bosch Rexroth AG，保留更改权利

系列 SGN

► F = 1,5 - 35 N ► 外部直径: 6,3 - 30 mm ► 外螺纹

730-0541

环境温度 最小值/最大值	-10°C / +70°C
短时最小/最大环境温度: (<30 s)	-30°C / +120°C
硬度符合标准	55 ± 5 Shore A
磨耗量符合标准 ISO 4649:2002	100-120 mm³
材料:	
连接件	铝材
真空	丙烯树胶

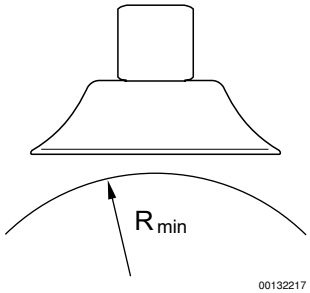
技术性备注

- 可适用于平滑或者易受损的表面。

	压缩空气连接尺寸	外部直径	锁紧力*)	容积	在物体上的最小曲率 Rmin	重量	供货数量	产品代码
		[mm]	[N]	[cm³]	[mm]	[kg]	[件]	
	M5	6,3	1,5	0,017	5	0,002	1	2732060000
	M5	10	4	0,065	9	0,003		**2732100000**
	M5	16	8	0,33	12	0,004		**2732160000**
	G 1/8	20	21,5	0,5	13	0,005		**2732200000**
	G 1/8	25	26	1,1	18	0,007		**2732250000**
	G 1/8	30	35	0,562	55	0,01		2732300000

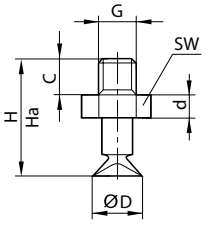
*) 理论值，真空度60%，不带安全系数

在物体上的最小曲率 Rmin

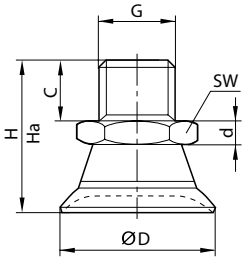


00132217

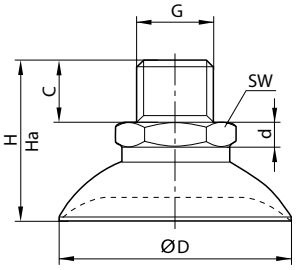
规格



SGN 6, SGN 10, SGN 16



SGN 20, SGN 25



SGN 30

00112389

补充性产品
粗体字标识的材料编号从德国的中心仓库起即可使用，详细信息请见购物篮

 © Bosch Rexroth AG，保留更改权利

系列 SGN

► F = 1,5 - 35 N ► 外部直径: 6,3 - 30 mm ► 外螺纹

产品代码	ØD	G	H	Ha*)	C	d	SW					
2732060000	6,3	M5	15	13,5	4,5	3	8					
2732100000	10	M5	20	18	4,5	3	8					
2732160000	16	M5	21	17	4,5	3	8					
2732200000	20	G 1/8	19,5	17,5	8	3	14					
2732250000	25	G 1/8	20	17,5	8	3	14					
2732300000	30	G 1/8	20,5	18	8	3	14					

*) 真空运行的高度

 © Bosch Rexroth AG，保留更改权利

系列 SGN

► F = 1,5 - 35 N ► 外部直径: 6,3 - 30 mm ► 外螺纹 ► 抗热的

730-0541

环境温度 最小值/最大值	-30 °C / +180 °C
短时最小/最大环境温度: (<30 s)	-50 °C / +220 °C
硬度符合标准	55 ± 5 Shore A
磨耗量符合标准 ISO 4649:2002	100-120 mm³
材料:	
连接件	铝材
真空	氟-聚甲基硅氧烷

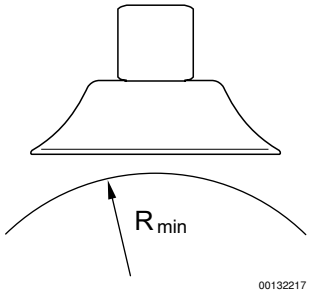
技术性备注

- 可适用于平滑或者易受损的表面。

	压缩空气连接尺寸	外部直径	锁紧力*)	容积	在物体上的最小曲率 Rmin	重量	供货数量	产品代码
		[mm]	[N]	[cm³]	[mm]	[kg]	[件]	
	M5	6,3	1,5	0,017	5	0,002	1	2732061000
	M5	10	4	0,065	9	0,003		**2732101000**
	M5	16	8	0,33	12	0,004		**2732161000**
	G 1/8	20	21,5	0,5	13	0,005		2732201000
	G 1/8	25	26	1,1	18	0,007		2732251000
	G 1/8	30	35	0,562	55	0,01		2732301000

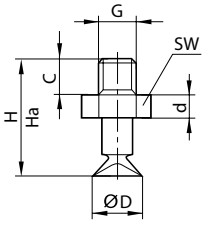
*) 理论值，真空度60%，不带安全系数

在物体上的最小曲率 Rmin

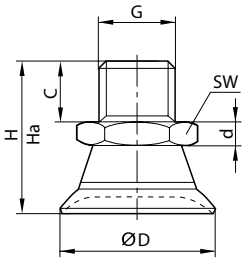


00132217

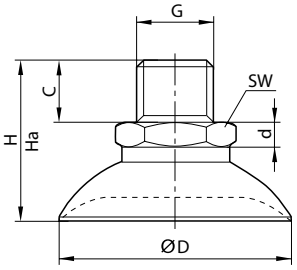
规格



SGN 6, SGN 10, SGN 16



SGN 20, SGN 25



SGN 30

00127730

补充性产品
粗体字标识的材料编号从德国的中心仓库起即可使用，详细信息请见购物篮

 © Bosch Rexroth AG，保留更改权利

系列 SGN

► F = 1,5 - 35 N ► 外部直径: 6,3 - 30 mm ► 外螺纹 ► 抗热的

产品代码	ØD	G	H	Ha*)	C	d	SW					
2732061000	6,3	M5	15	13,5	4,5	3	8					
2732101000	10	M5	20	18	4,5	3	8					
2732161000	16	M5	21	17	4,5	3	8					
2732201000	20	G 1/8	19,5	17,5	8	3	14					
2732251000	25	G 1/8	20	17,5	8	3	14					
2732301000	30	G 1/8	20,5	18	8	3	14					

*) 真空运行的高度

 © Bosch Rexroth AG，保留更改权利

Rexroth
Bosch Group

Bosch Rexroth AG
Pneumatics
Ulmer Straße 4
D - 30880 Laatzen
Phone +49 511 2136-0
Fax +49 511 2136-2 69
sales-pneumatics@boschrexroth.de
www.boschrexroth.com/pneumatics

Your contact:

香港博世力士乐(中国)有限公司
上海代表处
中国上海市浦东大道1号中国船舶大厦4楼
邮编: 200120
电话: (86-21) 3866 6000
传真: (86-21) 3866 6111

博世力士乐(中国)有限公司
香港办事处
香港九龙长沙湾长顺街19号
杨耀松第六工业大厦1楼
电话: (852) 2262 5100
传真: (852) 2786 0733

香港博世力士乐(中国)有限公司
北京代表处
中国北京经济技术开发区永昌南路6号
邮编: 100176
电话: (86-10) 6782 7000
传真: (86-10) 6782 7020

香港博世力士乐(中国)有限公司
大连代表处
中国大连市西岗区新开路99号
珠江国际大厦2005室
邮编: 116011
电话: (86-411) 8368 2602
传真: (86-411) 8368 2702

香港博世力士乐(中国)有限公司
广州代表处
中国广州市开发区科学城光谱西路
邮编: 510663
电话: (86-20) 3229 9551
传真: (86-20) 3229 9528

博世力士乐(中国)有限公司
成都代表处
中国成都市顺城大街308号
冠城广场21楼B-C座
邮编: 610017
电话: (86-28) 8652 7550
传真: (86-28) 8652 7123

博世力士乐(常州)有限公司
中国江苏常州市武进区人民东路16号
邮编: 213161
电话: (86-519) 8175 000
传真: (86-519) 8175 088

博世力士乐(北京)液压有限公司
中国北京经济技术开发区永昌南路6号
邮编: 100176
电话: (86-10) 6782 7000
传真: (86-10) 6782 7020

上海博世力士乐液压及自动化有限公司
中国上海市外高桥保税区富特东一路122号
邮编: 200131
电话: (86-21) 5866 3030
传真: (86-21) 5866 5523

上海博世力士乐液压及自动化有限公司
金桥分公司
中国上海市金桥出口加工区金皖路55号
邮编: 201206
电话: (86-21) 3866 6333
传真: (86-21) 3866 6222

further contacts:
www.boschrexroth.com/addresses

The data specified above only serve to describe the product. No statements concerning a certain condition or suitability for a certain application can be derived from our information. The information given does not release the user from the obligation of own judgment and verification. It must be remembered that our products are subject to a natural process of wear and aging.

© This document, as well as the data, specifications and other informations set forth in it, are the exclusive property of Bosch Rexroth AG. Without their consent it may not be reproduced or given to third parties.

Subject to modifications.

Online-PDF
21-10-2011